

**Le attività di Veneto Agricoltura  
per l'attuazione delle misure agroambientali PSR:  
*analizziamo i risultati 2011,  
scriviamo insieme il programma 2012***

**Gestione fertilizzazione e contributi  
tecnici sulla problematica dei nitrati**



**LORENZO FURLAN**

**lorenzo.furlan@venetoagricoltura.org**

# PERCHE' LA GIORNATA SULLA FERTILIZZAZIONE?

- A) ANCORA UNO DEGLI INTERVENTI PIU' IRRAZIONALI**
- B) INCIDENZA SEMPRE MAGGIORE DELLA FERTILIZZAZIONE SUL COSTO DI PRODUZIONE**
- C) NECESSITA' DI RIDURRE L'IMPATTO AMBIENTALE**
- D) SEMPRE MENO RICERCA (Marino Perelli)**

# STRATEGIE PER RAZIONALIZZARE

**RENDERE LA TECNICA SEMPRE PIU' VICINA ALLE  
ESIGENZE DELLA COLTURA RIDUCENDO LE PERDITE**

**A) CARATTERISTICHE FERTILIZZANTI**

**B) TECNICHE DI DISTRIBUZIONE**

**C) PRECISION FARMING**

**D) CONOSCENZE SULLA FISIOLOGIA E SUL TERRENO  
DA ACCRESCERE**

**E) IBRIDI E VARIETA' DA MIGLIORARE**

# COME FARE?

**SPERIMENTAZIONE**

**AZIENDE APERTE – PROTOCOLLI APERTI**

# COME FARE?

**Non ci serve la perfezione**  
*(ad es. la trappola che cattura di più)*  
**ma strumenti affidabili e semplici che diano**  
**dati ben correlati**  
**con i livelli di popolazione effettivi**  
**ed il rischio di danno alla coltura**

**COME FARE  
UNA GESTIONE RAZIONALE?**

**LOTTA  
INTEGRATA  
SOSTENIBILE**

# APPROCCIO PRATICO

**Lotta integrata a livello territoriale**

**Completata se e dove serve da**

**Lotta integrata a livello aziendale**

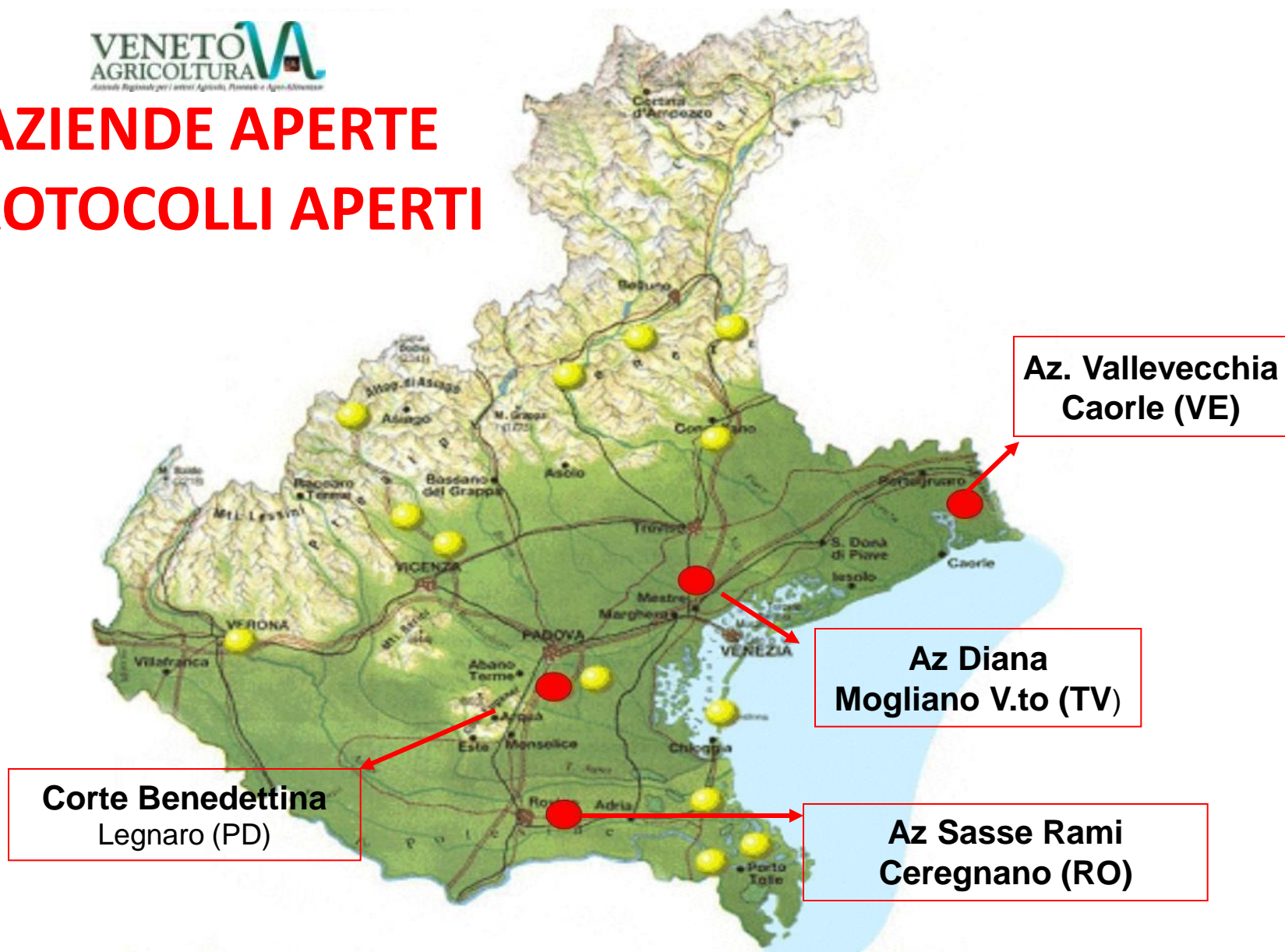
# APPROCCIO PRATICO

## A) LIVELLO TERRITORIALE

- **Informazioni di base (monitoraggi)**
- **modelli previsionali**
- **Verifiche aziende pilota e altre**
- **diffusione dati in tempo reale**



# AZIENDE APERTE PROTOCOLLI APERTI



## **STRUTTURA DEL BOLLETTINO:**

- **Formazione** sugli organismi nocivi, i metodi di monitoraggio e le tecniche di controllo;
- **Preparazione** su come agire prontamente ai messaggi di allerta;
- Sviluppo organismi riferito allo sviluppo delle colture nelle diverse zone (modelli di sviluppo fitofagi e colture)
- **Flessibilità**: Frequenza variabile a seconda delle necessità (andamento climatico - sviluppo colture)
- Attenzione alle **interazioni**
- **Compartecipazione-interattività**: gli utenti possono usufruire delle informazioni ed al contempo utilizzare strumenti di monitoraggio che consentono di definire le previsioni del bollettino in tal modo anche verificando nelle proprie condizioni i monitoraggi